Sicurezza

Assicurarsi che la tensione della rete elettrica domestica sia compatibile con quella indicata sulla targhetta situata sul retro dell'apparecchio. Quando la spina di alimentazione o una doppia presa sono usate come dispositivo di scollegamento, esse devono rimanere sempre facilmente accessibili.

In alcuni modelli, l'indicatore luminoso è posizionato sul lato del televisore. L'assenza d'indicazione luminosa sul fronte del televisore non significa che questo sia completamente scollegato dall'alimentazione. Per fare ciò, è necessario staccare la spina di alimentazione.

I componenti del televisore sono sensibili al calore. La **temperatura ambiente massima** non deve superare **35°C**. Non ostruire le aperture di ventilazione situate sul retro o ai lati dell'apparecchio. Lasciare uno spazio sufficiente intorno al televisore per consentire la corretta ventilazione. Posizionare l'apparecchio lontano da fonti di calore (ad es. camini, ecc.) o da dispositivi che generano forti campi elettrici o magnetici.

L'umidità relativa nei locali in cui viene collocato l'apparecchio non deve superare **l'80%**. Se si sposta il televisore da un ambiente freddo a uno caldo, si può formare della condensa sullo schermo (e su alcuni componenti interni del televisore). Lasciare evaporare completamente la condensa prima di accendere il televisore.

AVVERTENZE

Questo apparecchio è progettato solo per l'uso domestico e non dovrebbe essere usato per altre applicazioni, come uso non domestico o in un ambiente commerciale.

Se il cavo o il filo flessibile esterno di questo prodotto è danneggiato, deve essere sostituito dal costruttore o dal suo servizio di assistenza o da personale qualificato al fine di evitare un pericolo.

Lasciare più di 10 cm di spazio attorno al televisore per permettere una ventilazione adeguata. La ventilazione non dev'essere impedita coprendo le aperture di ventilazione con oggetti come giornali, tovaglie, tende, etc.

L'apparecchio non dev'essere esposto a sgocciolii o a cadute d'acqua e nessun oggetto riempito con acqua, come un vaso, deve essere posto sopra di esso.

Candele e altre fiamme libere vanno sempre tenute lontane da questo prodotto, per evitare la propagazione di incendi.

ATTENZIONE: Per evitare infortuni, quest'apparecchio dev'essere saldamente fissato su un piano/ad un muro secondo le istruzioni di installazione.

ATTENZIONE: Collegare le cuffie con il volume impostato al minimo, ed alzarlo se necessario. L'ascolto prolungato con le cuffie ad alto volume può provocare danni all'udito.

Affaticamento oculare

Quando si utilizza questo prodotto come monitor del computer, gli esperti di salute e sicurezza raccomandano brevi e frequenti interruzioni più che interruzioni più lunghe ma occasionali. Per esempio, una pausa di 5-10 minuti dopo un'ora continuativa di lavoro al videoterminale è considerata migliore di una pausa di 15 minuti ogni due ore.

Non usare il monitor contro uno sfondo molto luminoso o dove la luce del sole o altre luci brillanti illuminino direttamente lo schermo.

Il pulsante ⏻ o **POWER/**⏻ del televisore o il pulsante ⏻ sul telecomando può essere utilizzato per accenderlo e metterlo in modalità standby. Se **il televisore per un lungo periodo di temponon s**, spegnerlo completamente scollegando la spina dalla presa di alimentazione.

In caso di **temporale**, si consiglia di scollegare il televisore dalla rete elettrica e dall'antenna per evitare scariche elettriche o elettromagnetiche che potrebbero danneggiarlo. Accertarsi pertanto che **la presa elettrica e la presa dell'antenna** siano facilmente accessibili in modo da poterle **disinserire agevolmente** in caso di necessità.

Scollegare il televisore immediatamente se si nota che emette un **odore di bruciato** o **fumo**. Non aprire in nessun caso il televisore, per evitare il rischio di **scariche elettriche**.

Schermo TV

Lo schermo TV del prodotto è in vetro e, pertanto, può essere soggetto a rotture in caso di caduta o urto con altri oggetti.

Lo schermo TV è un prodotto ad alta tecnologia, che garantisce immagini finemente dettagliate. Di tanto in tanto, è possibile che vi siano alcuni pixel inattivi presenti sullo schermo sotto forma di punti fissi di colore blu, verde o rosso. Ciò non ha ripercussioni sulla resa del prodotto.

Manutenzione

Usare un prodotto per la pulizia dei vetri per detergere lo schermo e un panno morbido e un detergente neutro per il resto dell'apparecchio.

Importante: Detergenti aggressivi e prodotti abrasivi o a base di alcool possono danneggiare lo schermo.

Pulire regolarmente le aperture di ventilazione sul retro e ai lati dell'apparecchio. Solventi, prodotti abrasivi o a base di alcool possono danneggiare il televisore. Se un oggetto o un liquido penetra all'interno del televisore, scollegare immediatamente quest'ultimo e farlo revisionare da un tecnico autorizzato. Non aprire l'apparecchio per evitare il rischio di lesioni fisiche o di danni al televisore.

Montaggio a parete

Attenzione: Questa operazione richiede l'intervento di due persone.

Per garantire un montaggio sicuro, osservare le seguenti istruzioni di sicurezza:

- Accertarsi che la parete sia in grado di sostenere il peso del televisore e del supporto a parete.
- Seguire le istruzioni di montaggio fornite con il supporto a muro. Per alcuni modelli, assicurarsi di avvitare i mozzi esagonali (e le viti) dei supporti a parete VESA forniti con il set nei dadi per il supporto sul retro del vostro set, prima di effettuare il montaggio a parete.
- Il televisore deve essere installato su una parete verticale.
- Usare solo viti idonee per il materiale di cui è composta la parete.
- Accertarsi che i cavi del televisore non ostruiscano il passaggio.

Tutte le altre istruzioni di sicurezza relative all'uso del televisore rimangono valide.

Posizionare il televisore su un tavolo o altre superfici

Prima di installare il televisore, assicurarsi che il piano scelto sia in grado di sostenerne il peso.

Non posizionare il televisore su un piano instabile (ad es., su uno scaffale malfermo, o sulle estremità) e verificare che la parte anteriore del televisore non sporga dal piano su cui poggia.

Per evitare che il televisore cada, fissarlo al muro utilizzando le viti necessarie (nei fori per il montaggio a muro Vesa), morsetti, fissaggi da acquistare separatamente. Installare il televisore vicino al muro per evitare che cada all'indietro.

Manuale d'uso multi prodotto

Le caratteristiche descritte in questo manuale sono comuni a più modelli. Alcune caratteristiche potrebbero non essere disponibili sul vostro televisore e/o il vostro televisore potrebbe includere caratteristiche che non sono descritte in questo manuale. Le illustrazioni in questo manuale potrebbero differire dal prodotto effettivo. Fare riferimento al prodotto effettivo.

Prodotti

Pb

Batteria

Nota:

Il simbolo Pb sotto l'icona delle batterie indica che questa batteria contiene piombo.

Informazioni per gli utenti sullo smaltimento dei vecchi apparecchi e delle batterie

[Unione Europea]

Questi simboli indicano che le apparecchiature elettriche ed elettroniche e le batterie con questo simbolo non dovrebbero essere smaltite come spazzatura domestica alla fine della loro vita utile. Suddetti prodotti devono essere consegnati negli appositi centri di raccolta per il riciclaggio a norma di legge degli apparecchi elettrici ed elettronici, così come per il trattamento, recupero e riciclaggio delle batterie, nel rispetto della legislazione nazionale e delle direttive 2002/96/EC e 2006/66/EC.

Lo smaltimento corretto di questi prodotti contribuirà a conservare le risorse naturali e a prevenire potenziali effetti negativi sull'ambiente e sulla salute umana che potrebbero altrimenti essere causati dalla gestione inappropriata di questi prodotti come rifiuti domestici.

Per maggiori informazioni sui punti di raccolta e riciclaggio di questi prodotti, contattare l'ufficio comunale competente, l'azienda locale di smaltimento dei rifiuti o il negozio presso il quale avete acquistato il prodotto.

In conformità con le leggi nazionali, potrebbero essere applicabili multe per lo smaltimento scorretto di questo tipo di rifiuti.

[Utenti business]

Se si desidera smaltire questo prodotto, contattare il proprio fornitore e controllare i termini e le condizioni del contratto di acquisto.

[Altre nazioni non facenti parte dell'Unione Europea]

Questi simboli sono validi solo nell'Unione Europea. Se si desidera smaltire questi oggetti, farlo in conformità con le leggi nazionali applicabili o con altre normative in vigore nel proprio paese per la gestione dei vecchi apparecchi elettrici e delle batterie.

Caro cliente,

Questo apparecchio è conforme alle direttive Europee e agli standard in vigore riguardo la compatibilità elettromagnetica e la sicurezza elettrica.

TCL Operations Polska Sp. z o.o.
ul. A. Mickiewicza 31/41
96-300 Żyrardow, Polonia
Indirizzo email: zyeee@tcl.com

Figure e illustrazioni in questo Manuale dell'utente sono fornite solo come riferimento e possono differire dall'effettivo aspetto del prodotto. Il design e le specifiche del prodotto possono essere modificati senza preavviso.

Indice

Informazioni importanti 1

Capitolo 1 - Connessioni

Collegamento all'alimentazione e all'antenna 4
Lettore DVD, sistema home theatre, PC 4
Masterizzatore di DVD, cuffie, ricevitore via cavo 5
Lettore dischi Blu-ray, console giochi HD e videocamera HD 5

Capitolo 2 - Introduzione

Funzioni del telecomando 6
Accendere e spegnere il televisore 7

Capitolo 3 - Installazione dei canali

Configurazione iniziale 8
Effettuare una ricerca automatica dei canali 9

Capitoli 4 - Utilizzare il vostro televisore

Accesso ai canali 10
Visione dei dispositivi collegati 10
Volume 10
Utilizzare i menù del televisore 10
Selezione della lingua del menù 10

Capitolo 5 - Utilizzare al meglio il vostro televisore

Impostazione dei canali preferiti 10
Risparmio energetico 10
Guardare la TV con la funzione 3D 10
Descrizione audio 11
Funzione PAP 11
Uso dei sottotitoli 11
- Attivare/disattivare i sottotitoli 12
- Abilitare le lingue dei sottotitoli nei canali della televisione digitale 12
- Selezionare un tipo di sottotitoli sui canali della televisione digitale 12

Selezionare la lingua nella pagina di decodifica nel Televideo 12
Lingua Televideo digitale 12
Tipo SPDIF 12
T-Link 12
- Abilitare o disabilitare il T-Link 12
- Utilizzare la riproduzione al tocco 12
- Utilizzare la funzione di standby del sistema 12

Aggiornamento rete 13
Interfaccia comune 13
- Utilizzare il modulo di interfaccia comune 13
- Accesso ai servizi di interfaccia comune 13

Aggiornamento software 13
Passare tra le modalità Negozio e Casa 13
Funzione MHEG 14
Visualizzare foto, riprodurre musica e guardare video da dispositivi di archiviazione di massa USB. 14
- Foto 14
- Musica 14
- Video 15
- Video DivX 15

Accesso all'ora 15
Diagnostica sui canali TV digitali 15
Visione in differita 15
Reimposta negozio 16
Personalizzazione delle impostazioni di ingresso ... 16
Utilizzare la guida elettronica alla programmazione 16
PVR (Personal Video Recorder) (Videoregistratore Personale) 17
Lista di programmazione 17

Capitolo 6 - Rete

Connessione di rete 18
- Connessione a una rete cablata 18
- Connessione a una rete senza fili 19

Telecomando TV 19

Capitolo 7 - DLNA (Condividi e vedi)

Collegamento al PC 20
Abilitare la funzione DLNA 20
Aggiungere contenuti multimediali dal PC per la condivisione 20
Applicazione DLNA 20

Capitolo 8 - HbbTV

Accesso a HbbTV 20
Disattivazione HbbTV 21

Capitolo 9 - Smart TV

Accesso alla applicazioni Smart TV (Apps) 21
Come utilizzare Skype sul tuo televisore 21

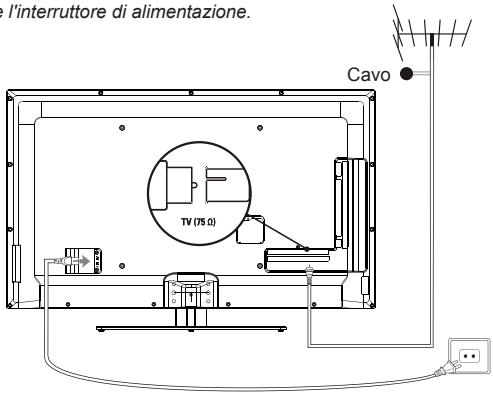
Capitolo 10 - Altre informazioni

Password nel Parental Control 22
Risoluzione dei problemi 22
Specifiche del televisore 22
Avviso OSS 22

Collegamento all'alimentazione e all'antenna

Per accendere il televisore, premere ⏻ oppure **POWER/**⏻ dopo aver collegato il cavo di alimentazione.

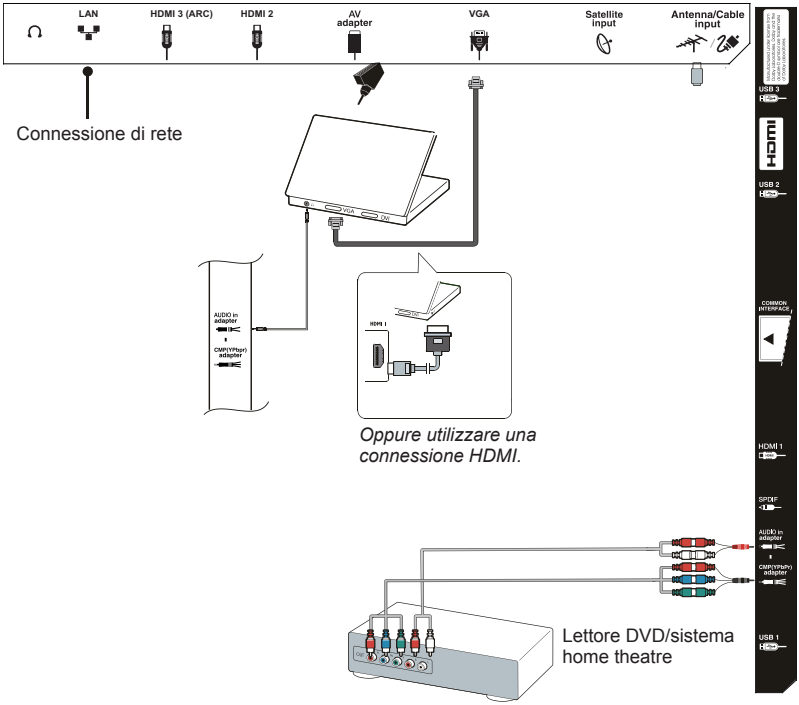
Nota: La posizione della presa elettrica varia a seconda del modello del televisore. Per alcuni modelli è necessario prima accendere l'interruttore di alimentazione.



Nota: - Scollegare il cavo elettrico prima di collegare i dispositivi.
- La posizione delle porte sul televisore cambia secondo il modello.

Lettore DVD, sistema home theatre, PC

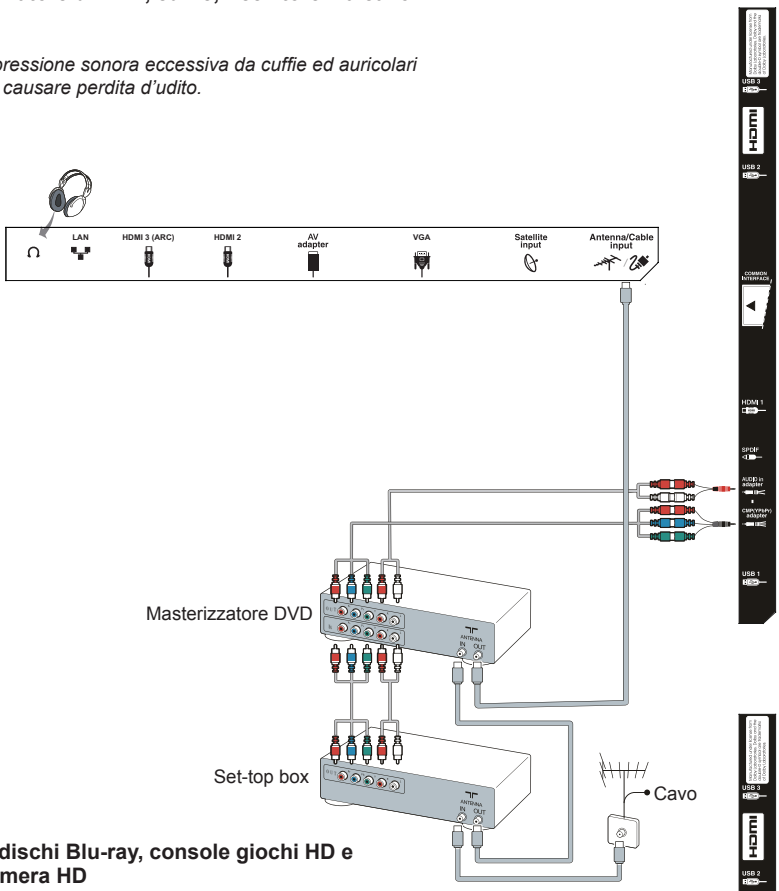
Nota: - Prima di collegare un computer, impostare la frequenza di aggiornamento dello schermo del computer su 60 Hz.
- È consigliato l'uso di cavi HDMI corti di alta qualità per evitare eventuali interferenze.
- È consigliabile utilizzare cavi VGA da un metro o meno con anima in ferrite in caso esista un ingresso VGA sul televisore e il televisore sia collegato tramite cavo VGA. La risoluzione VGA massima supportata è 1024x768/60Hz.



Masterizzatore di DVD, cuffie, ricevitore via cavo

Nota:

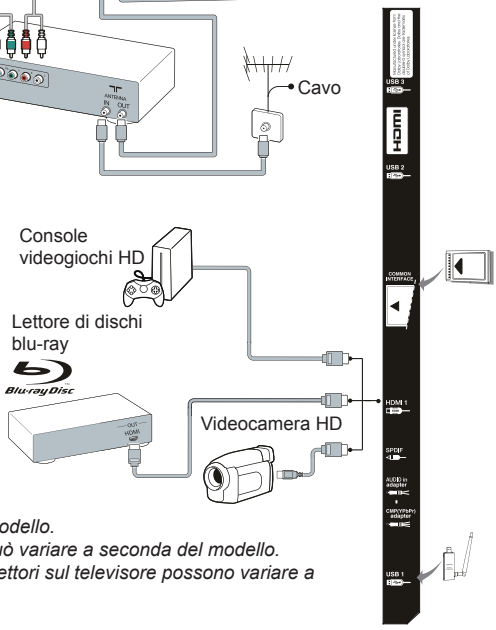
- *La pressione sonora eccessiva da cuffie ed auricolari può causare perdita d'udito.*



Lettore dischi Blu-ray, console giochi HD e videocamera HD

Nota:

- *I connettori USB sono per l'ingresso dati di driver USB e per collegare altri dispositivi USB rilevanti, quando possibile.*
- *Tutti i dispositivi USB devono essere collegati direttamente a un televisore senza prolunghe. Nel caso sia necessaria, una prolunga deve essere la più corta possibile e dotata di anima in ferrite.*
- *La funzione ARC (Audio Return Channel) è supportata solo sulla porta* **HDMI 3 (ARC)***.*
- *Il numero di porte USB può variare.*



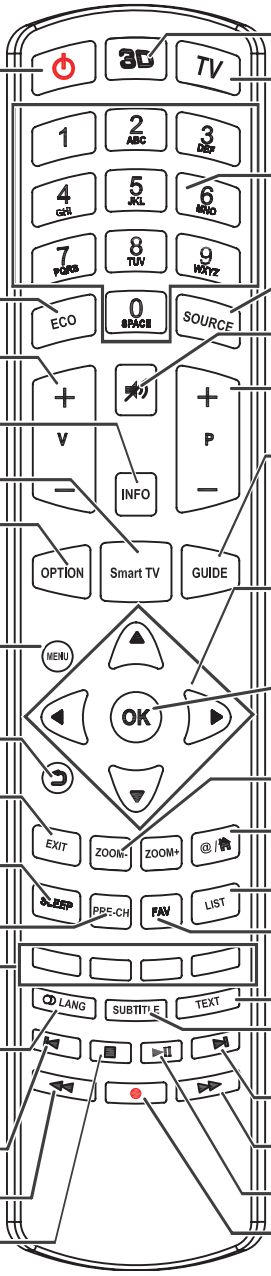
Nota:

- *Non tutti i collegamenti sono disponibili su ogni modello.*
- *La posizione della presa elettrica sul televisore può variare a seconda del modello.*
- *Le posizioni e i nomi dei tasti funzione e dei connettori sul televisore possono variare a seconda del modello.*

Funzioni del telecomando

La maggior parte delle funzioni del televisore è accessibile dai menù visualizzati su schermo. Il telecomando in dotazione con l'apparecchio consente di navigare nei menù ed effettuare tutte le impostazioni generali.

Nota: Raccomandiamo di usare la modalità a schermo intero. Non utilizzare la modalità con le barre nere sui due lati dello schermo (come il 4:3) per lunghi periodi di tempo, altrimenti lo schermo tv potrebbe subire danni permanenti.



⏻
Standby /esci dallo Standby.

ECO
Per selezionare la modalità di risparmio energetico desiderata.

V+/-
Per regolare il volume.

INFO
Per visualizzare le informazioni del programma, se disponibili.

SMART TV
Per impostare l'homepage della Smart TV.

OPTION
Per visualizzare il menù funzione per eseguire certe operazioni; per visualizzare la pagina del televideo in modalità differenti.

MENU
Per accedere al menù principale, per tornare al menù precedente;

⮌
Per tornare al menù precedente.

EXIT
Esce dalla struttura del menù o dal televideo.

SLEEP
Consente di navigare tra le opzioni del timer di spegnimento programmato.

PRE-CH
Per tornare al canale precedente.

Tasti colorati
Per selezionare opzioni o pagine del televideo. Il tasto rosso può essere usato anche per le funzioni MHEG e HbbTV.

LANG
Per selezionare un audio disponibile per il programma TV analogico selezionato, per selezionare un audio disponibile per il programma TV digitale selezionato.

⏮
Consente di selezionare foto, musica o video precedenti.

◀◀
Consente di avviare il riavvolgimento rapido.

■
Per interrompere la riproduzione.

3D
Consente di navigare tra le opzioni di formato dell'ingresso 3D.

TV
Per accedere alla modalità TV.

Tasti alfanumerici
Per inserire i numeri dei canali, per inserire una lettera, una cifra o un simbolo in alcune funzioni.

SOURCE
Per selezionare il dispositivo collegato.

🔇
Per attivare o disattivare l'audio.

P+/-
Per cambiare canale.

GUIDE
Per attivare o disattivare la Guida Elettronica alla programmazione (EPG) (disponibile solo per i canali digitali).

◀/▶
Per navigare tra i menù; per impostare le funzioni e modificare i valori.

▲/▼
Per navigare tra i menù; per selezionare le opzioni di menù; per selezionare foto, brano musicale o video precedente o successivo in funzione USB.

OK
Per confermare un inserimento o una selezione.

ZOOM-/ZOOM+
Per selezionare il formato dell'immagine.

@/🏠
Per utilizzare alcune applicazioni Smart TV.

LIST
Per visualizzare l'elenco dei canali.

FAV
Consente di accedere al menu **Channel list selection** (Selezione elenco canali).

TEXT
Per attivare o disattivare il televideo.

SUBTITLE
Per selezionare una lingua dei sottotitoli disponibili per il programma TV digitale selezionato.

⏭
Consente di selezionare foto, musica o video successivi.

▶▶
Consente di avviare l'avanzamento rapido.

⏯
Per avviare o mettere in pausa la riproduzione.

●
Pulsante di registrazione.

Importante:

Non esporre la batteria a calore eccessivo, come ad esempio luce solare, fuoco o simili. Rimuovere le batterie se il telecomando non è utilizzato per lungo tempo. Le batterie lasciate nell'apparecchio possono provocare danni da deterioramento e perdite corrosive, annullando la garanzia.

Per proteggere l'ambiente, utilizzare strutture di riciclaggio locali per lo smaltimento delle batterie. Smaltire le batterie usate in conformità alle istruzioni.

ATTENZIONE: Rischio di esplosione se le batterie sono sostituite con un tipo errato. Sostituire solo con lo stesso tipo raccomandato dal produttore dell'apparecchio o con uno equivalente.

Se le batterie del telecomando sono scariche, usare i tasti del televisore. In modalità TV, questi tasti hanno le stesse funzioni di quelli corrispondenti sul telecomando. Il tasto OK sul televisore può essere premuto ripetutamente per selezionare la sorgente richiesta. Nei menù, presentano le seguenti funzioni:

Per i modelli con pulsante **OK** sul dispositivo:		Per modelli senza pulsante **OK** sul dispositivo:	
PR+ o **PR ▲**	▲	**PR+** o **PR ▲**	►
PR- o **PR ▼**	▼	**PR-** o **PR ▼**	◄ & **OK**
VOL+, **+** o **VOL ►**	►	**VOL+,** **+** o **VOL ►**	▲
VOL-, **-** o **VOL ◄**	◄	**VOL-,** **-** o **VOL ◄**	▼
MENU o ☰	**MENU**	**MENU** o ☰	**MENU**
OK	**OK**		

Accendere e spegnere il televisore

1. Quando il cavo di alimentazione è collegato, il televisore è acceso o in modalità standby. Se il televisore è in modalità standby, premere il pulsante ⏻ o **POWER/**⏻ sul televisore o il pulsante ⏻ sul telecomando per accenderlo.
2. Per mettere il televisore in modalità standby, premere il pulsante ⏻ o **POWER/**⏻ sul televisore o il pulsante ⏻ sul telecomando. Il televisore rimane alimentato, ma con basso consumo di energia.
3. Per spegnere il televisore, staccare la spina di alimentazione dalla presa di corrente.

*(*Su alcuni modelli, è necessario accendere prima l'interruttore di alimentazione.)*

Configurazione iniziale

L'impostazione iniziale comporta la selezione di tutte le impostazioni necessarie a cercare e memorizzare tutti i canali analogici e digitali che è possibile ricevere.

Assicurarsi che il televisore sia acceso e seguire la procedura specificata in seguito.

Nota: Se la ricerca dei canali ha rilevato solo i canali analogici, ciò potrebbe essere causato da una cattiva ricezione e, pertanto, non è coperto dalla garanzia del produttore. I costruttori non possono essere ritenuti responsabili per la mancanza o scarsa ricezione in alcune zone.

La prima volta che si accende l'apparecchio, la procedura guidata **Initial setup** (Configurazione iniziale) si avvierà per guidare attraverso il processo di impostazione iniziale. (Fare riferimento alla figura 1.)

1. Premere ▲/▼ per selezionare la lingua, quindi premere **OK/►** per passare alla fase successiva.
2. Premere ▲/▼ per selezionare il paese, quindi premere **OK/►** per passare alla fase successiva. Premere ▲/▼ per selezionare la posizione, quindi premere **OK/►** per andare al passo successivo. Premere ▲/▼ per selezionare **Network connection** (Connessione alla rete), quindi premere **OK/►** per andare al passo successivo.
   Nota: Se si seleziona **France** (Francia)*, sarà necessario accedere al menù* **Password setting** (Impostazione password) *per impostare una password. Utilizzare i tasti alfanumerici per immettere una password composta da quattro cifre. (0000 è troppo semplice per essere impostato come password.) Inserire di nuovo lo stesso codice per confermare la password. Dopo di che, si accederà automaticamente alla fase successiva. (In questo passaggio, si può solo premere ◄ per tornare al passaggio precedente.)*
3. Premere ▲/▼ per selezionare la modalità di sintonizzatore **Antenna** (Antenna) o **Cable** (Cavo) o **Satellite** (Satellite). *(Nota: L'opzione* **Satellite** (Satellite) *potrebbe non essere disponibile in alcuni modelli.) Poi seguire a) o b) o c) come sotto.*
   - a) Se è stata selezionata **Antenna** (Antenna).
     - Premere **OK/►** per confermare.
     - Premere ▲/▼ per selezionare **Digital & Analogue** (Digitale e Analogico) o **Digital** (Digitale) o **Analogue** (Analogico), poi premere **OK/►**.
     - Premere ▲/▼ per selezionare **Scan** (Scansione), poi premere **OK/►** per avviare la ricerca automatica di tutti i canali digitali DVB-T e/o dei canali analogici.

     Nota: la funzione **Favorite Network Selection** (Selezione della rete preferita) *non è disponibile in tutti i paesi.*
   - b) Se è stato selezionato **Cable** (Cavo).
     - Premere **OK/►** per confermare.
     - Premere ▲/▼ per selezionare **Digital & Analogue** (Digitale e Analogico) o **Digital** (Digitale) o **Analogue** (Analogico).
     - Se è stato selezionato **Digital & Analogue** (Digitale e Analogico), premere **OK/►** per confermare. Poi,
       - Premere ▲/▼ per selezionare **Scan** (Scansiona), poi premere **OK/►**.
       - Premere ◄/► per selezionare la modalità di scansione, se disponibile, **Full** (Completa) o **Advanced** (Avanzata).
       - Se si seleziona **Full** (Completa), premere **OK** per avviare la ricerca automatica di tutti i canali DVB-C digitali e/o dei canali analogici.
       - Se si seleziona **Advanced** (Avanzata), usare i tasti numerici per regolare I valori per **frequency** (frequenza), **symbol rate** (velocità simbolo), **network ID** (ID rete), e usare ◄/► per selezionare **modulation mode** (modalità modulazione); poi premere **OK** per avviare la ricerca di tutti i canali DVB-C digitali e/o dei canali analogici.
     - Se si seleziona **Digital** (Digitale), premere **OK/►** per confermare, poi seguire gli stessi passi sopra descritti per **Digital & Analogue** (Digitale e Analogico), per cercare tutti i canali DVB-C digitali.
     - Se si seleziona **Analogue** (Analogico), premere **OK/►** per confermare, premere ▲/▼ per selezionare **Scan** (Scansiona), poi premere **OK/►** per avviare la ricerca dei canali analogici.
   - c) Se è stato selezionato **Satellite** (Satellite).
     - Premere **OK/►** per confermare.
     - Premere ▲/▼ per selezionare il tipo di antenna.
     - Premere **OK/►** per selezionare un satellite e poi premere **OK** per accedere al passo successivo e configurare le informazioni relative a questo satellite. Terminata la configurazione, premere **OK** per tornare indietro.
     - Premere ► per avviare la scansione.

   Nota: Per evitare l'interruzione del processo d'impostazione iniziale, attendere la visualizzazione del messaggio indicante il completamento dell'impostazione.
4. Prima di avviare la scansione, è possibile anche selezionare **Skip scan** (Salta scansione) per saltare il processo iniziale di configurazione. In

questo caso, per cercare e memorizzare i propri canali, è possibile fare una ricerca automatica dei canali seguendo le istruzioni del prossimo paragrafo **Effettuare una ricerca automatica di canali**.

5. Durante la configurazione, è possibile seguire i suggerimenti disponibili nella parte inferiore dello schermo per tornare al passaggio precedente premendo il tasto ◄. Oppure, premere **EXIT** per uscire o interrompere la ricerca a quel dato punto.

6.

- In questo passaggio, è possibile premere **OK** per uscire dall'impostazione iniziale. I canali sono elencati secondo un ordine predefinito. Se si desidera saltare dei canali, modificare l'ordine dei canali preimpostati o rinominare dei canali, selezionare **Setup > Organiser** (Configurazione > Organiser) e premere **OK/►** per confermare.
- In questa fase, è anche possibile premere ◄ per tornare al passaggio precedente.

Effettuare una ricerca automatica dei canali

Questa sezione descrive come cercare e memorizzare i canali automaticamente. Le istruzioni valgono per canali analogici e digitali. Possono essere applicate in uno dei seguenti casi:

- è stato selezionato **Skip scan** (Salta scansione) nella Configurazione iniziale
- appare **"Please scan channels!"** in modalità TV
- si desidera aggiornare i canali.

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Settings > Setup > Diagnostics** (Impostazioni > Configurazione > Diagnostica). Premere **◄/►** per selezionare la lingua del menù desiderata.

2. Premere **MENU** per tornare a **Setup** (Configurazione), premere **▲/▼** per selezionare **Country** (Paese), quindi premere **◄/►** per selezionare il proprio paese. Il televisore installa e ordina i canali a seconda del paese. A questo punto è necessario inserire la propria password.

3. Premere **▲/▼** per selezionare **Tuner mode** (Modalità di sintonizzazione), poi premere **◄/►** per selezionare **Antenna** (Antenna), Cable (Cavo) o **Satellite** (Satellite). *(Nota: L'opzione* **Satellite** (Satellite) *potrebbe non essere disponibile in alcuni modelli.) Poi seguire a) o b) o c) come sotto.*

- a) Se è stata selezionata **Antenna** (Antenna).
  - Premere **▲/▼** per selezionare **Channel install** (Installazione canali) e poi premere **OK/►** per confermare.
  - Selezionare **Automatic search** (Ricerca automatica) (Fare riferimento a Figura 2.), quindi premere **OK/►** per visualizzare **Automatic search** (Ricerca automatica).
  - Premere **OK** per ignorare la selezione del paese e andare al passaggio successivo. Oppure usare **◄/►** per selezionare di nuovo il proprio paese, quindi premere **OK** per confermare.
  - Selezionare **Digital & Analogue** (Digitale e Analogico), **Digital** (Digitale) o **Analogue** (Analogico), quindi premere **OK/►** per avviare la ricerca automatica di tutti i canali digitali DVB-T e / o analogici.
- b) Se è stato selezionato **Cable** (Cavo).
  - Premere **▲/▼** per selezionare **Channel install** (Installazione canali) e poi premere **OK/►** per confermare.
  - Selezionare **Automatic search** (Ricerca automatica), quindi premere **OK/►** per visualizzare **Automatic search** (Ricerca automatica).
  - Premere **OK** per ignorare la selezione del paese e andare al passaggio successivo. Oppure usare **◄/►** per selezionare di nuovo il proprio paese, quindi premere **OK** per confermare.
  -
    - Selezionare **Digital & Analogue** (Digitale e Analogico), quindi premere **OK/►** per confermare. Selezionare la propria modalità di scansione, se disponibile, ed effettuare la configurazione del cavo inserendo le informazioni necessarie, come fatto in precedenza nella configurazione iniziale. Premere **▲/▼** per selezionare **Scan** (Scansione) e premere **OK/►** per avviare la ricerca automatica di tutti i canali DVB-C digitali e dei canali analogici.
    - Selezionare **Digital** (Digitale), quindi seguire lo stesso processo di cui sopra per avviare la ricerca automatica dei canali digitali DVB-C.
    - Selezionare **Analogue** (Analogico), quindi premere **OK/►** per avviare la ricerca automatica dei canali analogici.
- c) Se è stato selezionato **Satellite** (Satellite).
  - Premere **▲/▼** per selezionare **Channel install** (Installazione canali) e poi premere **OK/►** per confermare.
  - Selezionare **Automatic search** (Ricerca automatica), poi premere **OK/►** per confermare. È possibile selezionare un satellite o un operatore.
  - Premere **OK** per passare al passo successivo. Prima di avviare la scansione, è possibile premere **OK** per modificare i parametri per il satellite selezionato. Poi, con le opzioni desiderate per **modalità di scansione** e **canali**, selezionare **Scan** (scansione) e infine premere **OK/►** per avviare la scansione.

4. La ricerca può richiedere alcuni minuti. Durante il processo, è possibile premere **MENU** per interrompere l'operazione.
5. Al termine della ricerca automatica, premere **MENU** per tornare al punto precedente o premere **OK** per riavviare la ricerca del canale.
6. Dopo la ricerca automatica, i canali sono disposti secondo un ordine preimpostato. Se si desidera saltare dei canali, modificare l'ordine dei canali preimpostati o rinominare dei canali, selezionare **Settings > Setup > Organiser** (Impostazioni > Configurazione > Organiser) e premere **OK/►** per confermare.

Utilizzare il televisore

Accesso ai canali

Con i tasti alfanumerici: premere I tasti alfanumerici corrispondenti per accedere ai canali.

Uso dei tasti PR+/- o P+/-: per scorrere tra i canali.

Visione dei dispositivi collegati

Premere ripetutamente **SOURCE** sul telecomando oppure **OK** sul televisore per passare da TV ad altre sorgenti di ingresso e viceversa. Per riprendere la visione della TV, premere un qualsiasi tasto numerico per immettere il numero del canale desiderato, oppure **P+/-** per scorrere tra tutti i canali televisivi e le altre sorgenti di ingresso.

Nota: Non tutti i modelli hanno il pulsante **OK** *sul dispositivo.*

Volume

Controllo del volume: usare i tasti **VOL+/-** o **VOL◄/►** sul televisore o i tasti **V+/-** sul telecomando per aumentare o diminuire il volume.

Disattivazione dell'audio: premere il tasto per interrompere temporaneamente l'audio. Premere nuovamente questo tasto o il tasto **V+** per ripristinare l'audio.

Utilizzare i menù del televisore

1. Premere **MENU** per visualizzare il menù principale. (Fare riferimento alla figura 3.)
2. Premere **▲/▼/◄/►** per selezionare la voce desiderata, quindi premere **OK** per aprire il sotto-menù corrispondente.
3. Nei sotto-menù, utilizzare **▲/▼** per selezionare le opzioni di menù, utilizzare **◄/►** per impostare le funzioni o modificare i valori. Usare **OK** per attivare un'impostazione. Usare **OK/►** per aprire il menù secondario corrispondente.
4. Premere **MENU** per tornare al menù precedente.
5. Premere **EXIT** per chiudere il menù.

Nota: Alcune opzioni potrebbero non essere disponibili per certe sorgenti di segnale.

Selezione della lingua del menù

È possibile scegliere la lingua preferita per i menù seguendo le istruzioni sotto riportate.

1. Premere **MENU** per visualizzare il menù principale.
2. Premere **▲/▼/◄/►** per selezionare **Settings > Setup** (Impostazioni > Configurazione), quindi premere **OK** per confermare.
3. Selezionare **Language** (Lingua) e premere **OK/►** per confermare.
4. Premere **◄/►** dal menu **Language** (Lingua) per selezionare la lingua desiderata per visualizzare i menu.
5. Premere **EXIT** per chiudere il menù.

Utilizzare al meglio il vostro televisore

Impostazione dei canali preferiti

È possibile creare una lista dei canali TV preferiti.

1. Premere **LIST**.
2. Premere il tasto giallo per entrare nella **Channel list selection** (Selezione elenco canali). Premere **▲/▼** per selezionare l'elenco dei preferiti e premere **OK** per accedervi.
3. Premere il tasto blu per modificare il proprio elenco dei preferiti. Premere **▲/▼** per scorrere lungo l'elenco dei canali e premere **OK** per selezionare o deselezionare un canale.
4. Ripetere questa procedura per impostare altri canali preferiti.
5. Premere **LIST/EXIT** per uscire.

Utilizzo della scorciatoia: Premere **FAV** sul telecomando per accedere direttamente alla **Channel list selection** (Selez. Elenco canali).

Risparmio energetico

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Settings > Setup > ECO Settings > Energy Saving** (Impostazioni > Configurazione > Impostazioni ECO > Risparmio Energetico).
2. Premere **◄/►** per selezionare la modalità di risparmio energetico desiderata.
3. Premere **EXIT** per chiudere il menù.

Utilizzo della scorciatoia: Premere **ECO** sul telecomando per selezionare direttamente la modalità di risparmio energetico desiderata.

Guardare la TV con la funzione 3D

(non disponibile in alcuni modelli)*

ATTENZIONE:

- Alcuni spettatori possono provare disagio durante la visualizzazione di TV 3D, come vertigini, nausea e mal di testa. Se si verificano tali sintomi, interrompere la visualizzazione di TV 3D, rimuovere gli occhiali 3D e riposare.

- Guardare video in 3D troppo da vicino o per un lungo periodo di tempo può danneggiare la vista.
- Un adulto responsabile deve controllare spesso i bambini che stanno utilizzando la funzione 3D.
- Non utilizzare gli occhiali 3D per scopi diversi dalla visualizzazione di video 3D su un televisore 3D.
- Non usare la funzione 3D o occhiali 3D mentre si cammina o si va in giro, altrimenti ciò può provocare lesioni causate dallo sbattere contro oggetti, inciampare e / o cadere.

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Picture > 3D > 3D mode > 3D navigation** (Immagine > 3D > modalità 3D > navigazione 3D), poi premere ◄/► per impostare la **3D navigation** (navigazione 3D) su **Manual** (Manuale). (Fare riferimento alla figura 4.)
2. **3D Mode** (Modalità 3D): Indossare in primo luogo gli occhiali 3D, quindi premere ◄/► per selezionare il formato di uscita 3D tra **Top and Bottom** (Alto e Basso), **Side-by-Side** (Lato con Lato), **2D-to-3D** (Da 2D a 3D), **Line Interleave** (Linea per linea) e **Frame sequential** (Fotogrammi sequenziali) per la riproduzione di video 3D.
3. **L-R Switch** (Interruttore L-R): Selezionare **On** (Acceso) o **Off** (Spento) per regolare il video 3D tra l'occhio destro e il sinistro per una visione 3D ottimale.
4. **Depth of Field** (Profondità di campo): Consente di ottenere un buon effetto 3D con un'immagine convertita da 2D.
5. **3D-to-2D** (Da-3D-a-2D): Selezionare **Left** (Sinistra) o **Right** (Destra) per visualizzare l'immagine in 2D (senza effetto 3D). Questa funzione è disattivata quando **3D Mode** (Modalità 3D) è impostata su **2D-to-3D** (Da 2D a 3D) o **Off** (Spento).
6. Premere **EXIT** per chiudere il menù.
   Nota:
   - *Gli occhiali 3D di altri produttori potrebbero non essere supportati.*
   - *Tutte le funzioni foto sono disabilitate in modalità 3D.*
   - *Passando a una fonte di segnale diversa o accedendo alla Smart TV, la modalità 3D verrà disabilitata automaticamente.*
   - *Alcune modalità 3D potrebbero non essere disponibili a seconda del formato di ingresso della sorgente video 3D.*
   - *Modalità 3D supportate:*
     TV analogica, AV, CMP: **2D-to-3D** (Da-2D-a-3D)
     TV digitale, HDMI, USB, Video da Internet: **Top and Bottom** (Alto e Basso), **Side-by-Side** (Lato con Lato), **2D-to-3D** (Da-2D-a-3D), **Line interleave** (Linea per linea), **Frame sequential** (Fotogrammi sequenziali).
   - *Funzione 3D in modalità USB:* Durante la riproduzione di un video selezionato da USB, premere *MENU* per visualizzare il menù video in modalità di navigazione web, quindi selezionare **3D Mode** *(Modalità 3D). Per più informazioni dettagliate, consultare le relative descrizioni di cui sopra.*

Descrizione audio

La descrizione audio fa riferimento ad una traccia narrativa addizionale per non vedenti e ipovedenti, inclusi i programmi televisivi ed i film.

Il narratore descrittivo parla durante la trasmissione descrivendo cosa sta succedendo sullo schermo durante le pause naturali dell'audio (e durante i dialoghi se necessario).

È possibile usare questa caratteristica se la trasmissione corrente contiene la descrizione audio.

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Sound** (Suono), poi premere **OK** per confermare.
2. Usare ▲/▼ per selezionare **Audio Description** (Descrizione audio), poi premere **OK** per confermare.
3. È possibile attivare o disattivare la funzione descrizione audio dal menu **Audio Description** (Descrizione audio).
4. Per regolare il volume della Descrizione audio, premere ▲/▼ per passare alla linea del menu successiva, usare poi ◄/► per impostare il volume.

Funzione PAP

Utilizzare questa funzione per visualizzare le figure da diversi ingressi sorgente fianco a fianco. Notare che una finestra serve sia per le entrate TV analogiche sia per quelle digitali, l'altra serve per le entrate VGA, HDMI e CMP. *(Nota: Non disponibile per AV su entrambe le finestre.)*

1. Premere **MENU** per visualizzare il menù principale.
2. Selezionare **Picture** (Immagine) e premere **OK** per confermare.
3. Premere ▲/▼ per selezionare l'opzione **PAP** (PAP), e premere **OK** per confermare.
4. Premere ◄/► per attivare/disattivare la funzione PAP.
5. Selezionare **TV position** (Posizione TV), premere ◄/► per riposizionare la finestra TV.
6. Premere **EXIT** per chiudere il menù.
   Se si attiva la funzione PAP, si può premere ◄/► per alternare la finestra di focalizzazione. Quando il focus è nella finestra TV, i tasti alfanumerici e **P+/-** funzionano in modalità TV. Quando il focus è nell'altra finestra, **P+/-** cambia le sorgenti esterne disponibili.

Uso dei sottotitoli

È possibile abilitare i sottotitoli per ciascun canale TV. I sottotitoli sono diffusi attraverso il televideo o le

Italiano

trasmissioni digitali DVB-T/DVB-C. Nelle trasmissioni digitali, è disponibile l'opzione aggiuntiva di selezione della lingua dei sottotitoli preferita.

Attivare/disattivare i sottotitoli

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Settings > Subtitle** (Impostazioni > Sottotitoli).
2. Premere **OK/►** per confermare. (Fare riferimento alla figura 5.)
3. Selezionare l'opzione **Subtitle** (Sottotitoli) e premere **◄/►** per selezionare **On/Off** (Attivato/Disattivato) per attivare o disattivare i sottotitoli.

Abilitare le lingue dei sottotitoli nei canali della televisione digitale

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Settings > Subtitle > Digital subtitle language** (Impostazioni > Sottotitoli > Lingua dei sottotitoli digitale).
2. Premere **◄/►** per selezionare una lingua per i sottotitoli come lingua preferita.
3. Premere **▲/▼** per selezionare **Digital subtitle language 2nd** (2a lingua sottotitoli digitale).
4. Premere **◄/►** per selezionare una lingua secondaria per i sottotitoli.
5. Premere **EXIT** per chiudere il menù.

Utilizzo della scorciatoia: Premere **SUBTITLE** sul telecomando per selezionare direttamente una lingua per i sottotitoli disponibile per il programma TV scelto.

Selezionare un tipo di sottotitoli sui canali della televisione digitale

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Settings > Subtitle > Subtitle type** (Impostazioni > Sottotitoli > Tipo di sottotitoli).
2. Premere **◄/►** per selezionare un tipo di sottotitoli. È possibile selezionare **Hearing impaired** (Non udenti) per visualizzare i sottotitoli per non udenti nella lingua selezionata.

Selezionare la lingua nella pagina di decodifica nel Televideo

Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Settings > Teletext > Decoding page language** (Impostazioni > Televideo > Lingua pagina decodifica). Selezionare un tipo corretto di lingua in cui sarà visualizzato il televideo.

Lingua Televideo digitale

Sui canali TV digitali, secondo l'emittente, si può usufruire di un servizio con più pagine di Televideo iniziali in diverse lingue. Questa funzione permette di selezionare una lingua disponibile come lingua principale che fa riferimento a una diversa pagina Televideo iniziale.

Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Settings > Teletext > Digital teletext language** (Impostazioni > Televideo > Lingua televideo digitale). Premere **◄/►** per selezionare.

Tipo SPDIF

Collegare il televisore a un dispositivo audio attraverso l'uscita **SPDIF**. Per selezionare un tipo di suono adeguato alla propria uscita SPDIF, premere **MENU** sul telecomando, e selezionare **Settings > SPDIF type** (Impostazioni > tipo SPDIF).

- Se si seleziona **PCM**, il formato di uscita SPDIF è PCM, indipendentemente dal formato audio del programma.
- Se si seleziona **Dolby D**, il formato di uscita SPDIF è
  - Dolby Digital quando il formato audio del programma è Dolby Digital o Dolby Digital Plus o HE-AAC
  - PCM quando il formato audio del programma è MPEG.
- Selezionare **Off** (Disattivo) per disattivare l'uscita audio dal dispositivo audio collegato all'uscita SPDIF.

Nota: Le opzioni selezionabili dipendono dal programma visionato. Se si seleziona **PCM** *e il suono è più avanti dell'immagine, è possibile selezionare* **SPDIF delay** (Ritardo SPDIF) *dal menù* **Settings** (Impostazioni) *e premere ◄/► per regolare il tempo di ritardo per sincronizzare il suono con l'immagine.*

T-Link

Utilizzare questa funzione per cercare i dispositivi CEC collegati alla prese HDMI del vostro televisore ed abilitare la riproduzione al tocco e lo standby al tocco tra dispositivi CEC.

Abilitare o disabilitare il T-Link

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Settings > T-Link** (Impostazioni > T-Link).
2. Premere **◄/►** per selezionare **On** (attiva) o **Off** (disattiva); se la funzione è abilitata, l'opzione **T-LINK** (T-LINK) è disponibile nel menu **Quick access** (Accesso rapido) che è raggiungibile premendo il tasto **OPTION** sul telecomando.

Utilizzare la riproduzione al tocco

Con la riproduzione al tocco, premendo il tasto play (per esempio), il telecomando del DVD inizia la riproduzione sul lettore DVD e imposta automaticamente il televisore sulla sorgente corretta, visualizzando il contenuto del DVD.

Utilizzare la funzione di standby del sistema

Con la funzione di standby del sistema, premendo il tasto ⏻ (per esempio), il telecomando del televisore accende il televisore e tutti i dispositivi HDMI collegati in modalità standby.

Nota: Le funzioni CEC dipendono dai dispositivi collegati ed è possibile che alcuni dispositivi non interagiscano correttamente quando sono collegati a questo televisore. Per ulteriori informazioni consultare il manuale d'uso o il produttore dei dispositivi che danno problemi.

Aggiornamento rete

Premere **MENU** sul telecomando, quindi selezionare **Settings > Network update** (Impostazioni > Aggiornamento rete). Selezionare **On/Off** (Acceso/Spento) per abilitare o disabilitare la funzione di aggiornamento rete.

- Quando questa funzione è attiva, il televisore aggiornerà automaticamente i canali se il vostro provider di servizi DTV aggiorna la propria rete DTV.
- Quando questa funzione non è attiva, sarà necessario avviare di nuovo la ricerca canali per ottenere nuovi canali o rimuovere quelli non più disponibili se il vostro provider di servizi DTV aggiunge o rimuove canali dalla propria rete DTV.

Interfaccia comune

I canali TV digitali codificati possono essere decodificati con un modulo di interfaccia comune e una scheda forniti da un operatore di servizi televisivi digitali.

Il modulo di interfaccia comune può abilitare vari servizi digitali, a seconda dell'operatore e dei servizi scelti (ad esempio, TV a pagamento). Contattare l'operatore di servizi televisivi digitali per maggiori informazioni su termini e servizi.

Utilizzare il modulo di interfaccia comune

ATTENZIONE: Prima di inserire un modulo di interfaccia comune, spegnere il televisore. Assicurarsi di seguire le istruzioni fornite di seguito. L'inserimento errato di un modulo di interfaccia comune potrebbe danneggiare il modulo e il televisore.

1. Seguendo le istruzioni stampate sul modulo di interfaccia comune, inserire delicatamente il modulo nello slot dell'interfaccia comune del televisore.
2. Spingere il modulo inserendolo fino in fondo.
3. Accendere il televisore e attendere l'attivazione della funzione di interfaccia comune. Potrebbero essere necessari vari minuti.

Nota: Non togliere il modulo di interfaccia comune dallo slot. In caso contrario, si disattiveranno i servizi digitali.

Accesso ai servizi di interfaccia comune

Dopo aver inserito e attivato il modulo di interfaccia comune, premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Settings > Common interface** (Impostazioni > Interfaccia comune).

Questa opzione di menù è disponibile solo se il modulo di interfaccia comune è correttamente inserito e attivato. Le applicazioni e i contenuti su schermo sono forniti dall'operatore dei servizi di televisione digitale.

Aggiornamento software

Nota: Non spegnere o scollegare il televisore prima che l'aggiornamento sia stato completato.

Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Settings > Software update** (Impostazioni > Aggiorn. Software). Premere **OK/►** per confermare.

- **By network** (Via rete): Consente di scaricare e installare la versione del software più recente dalla rete Internet. Accertarsi di avere configurato una connessione alla rete cablata o senza fili, poi selezionare **By network** (Via rete) e premere **OK/►** per confermare. Quando la nuova versione del software è disponibile, appare una barra di progressione. Al termine del download, lo schermo si disattiverà e il televisore aggiornerà il software.

  Nota: Mantenere la rete attiva durante l'aggiornamento.
- **By channel** (Per canale): Questa funzione abilita l'installazione della versione software più recente, se disponibile dall'emittente. Usare **▲/▼** per selezionare **By Channel** (Per canale) e premere **OK/►** per confermare.
  - Usare i tasti **◄/►** per selezionare **Yes** (Sì) alla voce **Auto download** (Scaricamento automatico) e scaricare automaticamente il software più recente, se disponibile. Dopo che il software è stato scaricato con successo, verrà chiesto di decidere se lo si desidera installare subito. In caso affermativo, seguire le indicazioni sullo schermo per completare l'installazione. È anche possibile scegliere di ignorare l'installazione.
  - Usare **◄/►** per selezionare **No** (No) sotto **Auto download** (Scaricamento automatico) per evitare lo scaricamento automatico.
  - Usare **▲/▼** per selezionare **Manual Download** (Scaricamento Manuale) e premere **OK/►** se si desidera cercare manualmente il software più recente. Seguire le indicazioni sullo schermo per completare. Durante la scansione, premere **OK/EXIT** per annullare o uscire dal processo.

Passare tra le modalità Negozio e Casa

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Settings > Location** (Impostazioni > Luogo).
2. Premere **◄/►** per selezionare la propria posizione **Shop** (Negozio) o **Home** (Casa).
3. Premere **EXIT** per uscire.

Nota: In accordo con la norma della Commissione Europea 2009/125/CE, in modalità Casa, il televisore entrerà in modalità standby automaticamente se non viene usato per 4 ore. Questa funzione può essere disattivata nel menù **Settings** (Impostazioni).

Funzione MHEG

Alcune emittenti TV digitali offrono testi digitali dedicati o servizi interattivi (per esempio BBC1). Questi servizi funzionano come un normale televideo con l'aggiunta tasti numerici, colorati e di navigazione.

Nota: MHEG e sottotitoli si escludono a vicenda e non possono coesistere nella stessa schermata. Se **Subtitle** (Sottotitoli) *è impostato su* **On** (Attivo)*, MHEG non apparirà. Seguire le istruzioni della sezione* **Turning on/off subtitles** *per impostare i* **Subtitle** (Sottotitoli) *su* **OFF** (Disattivo).

1. Premere il tasto rosso oppure **TEXT** sul telecomando.
2. Premere ▲/▼/◄/► per selezionare o evidenziare gli articoli.
3. Premere **OK** per confermare o attivare.
4. Premere uno dei tasti colorati per selezionare un'opzione.
5. Premere **TEXT** o **EXIT** per uscire.

Visualizzare foto, riprodurre musica e guardare video da dispositivi di archiviazione di massa USB

Il televisore è dotato di un connettore USB che consente di visualizzare foto, ascoltare musica o guardare i video memorizzati su un dispositivo di archiviazione USB.

Formati di file supportati:

Foto	JPEG
Musica	MP3
Video	AVI, MPG, MPEG, TS, DIVX, MKV...

Nota: Alcune chiavi USB e prodotti USB come fotocamere digitali o telefoni cellulari non sono completamente compatibili con lo standard USB 2.0 e pertanto potrebbero non funzionare con il lettore multimediale TV. Non tutte le chiavi o i dispositivi USB sono compatibili con la funzione USB. Non tutti i formati sopra indicati sono riconosciuti. I formati di codifica dei file determineranno se essi possono essere utilizzati.

Quando viene rilevato un dispositivo USB, il televisore accederà direttamente al menù **Media center** (Centro supporti). Per accedere al **Media center** (Centro supporti) manualmente, premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Media** (Media).

Foto

Utilizzare questa funzione per visualizzare foto, se disponibili.

1. Selezionare **Media > Photo** (Media > Foto), quindi premere **OK** per accedere alla cartella principale dei file di dati.
2. Nella cartella principale dei file di dati, utilizzare ▲/▼/◄/► per selezionare una foto o una cartella di file interna.
3. Selezionare una cartella di file interna, premere **OK** per ad una cartella secondaria di file di dati.
4. Usare ▲/▼/◄/► per selezionare una foto in una cartella di file di dati principale o secondaria e premere **MENU** per visualizzare il menù foto in modalità cartella.
   - **Sort** (Ordina): Ordina le cartelle e le foto per data di modifica o nome.
   - **Edit** (Modifica): Copia, incolla o elimina una foto selezionata.
   - **Parser** (Parser): È possibile selezionare **Recursive** (Ricorrente) per visualizzare le foto da tutte le sottocartelle di file.
5. Selezionare una foto, premere **OK** per vederla, e verrà avviata una presentazione a partire dalla foto selezionata. Premere **OK** mettere in pausa il fotogramma. Premere **MENU** per visualizzare il menù foto in modalità browser. È possibile riprodurre, mettere in pausa o ruotare la foto, selezionare una modalità di riproduzione differente e gli effetti di visualizzazione, etc...
6. Premere i tasti relativi sul telecomando per eseguire le funzioni disponibili visualizzate sulla barra delle funzioni nella parte inferiore dello schermo del televisore. Premere il tasto **INFO** per mostrare o rimuovere la barra funzioni.

Musica

Utilizzare questa funzione per riprodurre musica, se disponibile.

1. Selezionare **Media > Music** (Media > Musica), quindi premere **OK** per accedere alla cartella principale dei file di dati.
2. Usare ▲/▼/◄/► per selezionare un brano una cartella di file di dati principale o in una sottocartella allo stesso modo della funzione di visualizzazione delle foto, premere **MENU** per visualizzare il menù musica in modalità cartella.
   - **Sort** (Ordina): Ordina le cartelle e le canzoni per nome, genere, artista o album.
   - **Edit** (Modifica): Copia, incolla o elimina un brano selezionato.
   - **Parser** (Parser): È possibile selezionare **Recursive** (Ricorrente) per visualizzare i brani da tutte le sottocartelle di file.
3. Selezionare un brano, premere **OK** per riprodurre e inizierà la riproduzione automatica dal brano selezionato. Premere **MENU** per visualizzare il

menù musica in modalità browser. È possibile riprodurre o mettere in pausa il brano, selezionare le differenti modalità di riproduzione, ecc...
- **Show lyrics** (Mostra testi): Questa opzione è disponibile per le canzoni con i testi. Selezionarlo e utilizzare ◄/► per attivare / disattivare la visualizzazione sincronizzata del testo.
- **Audio only** (Solo audio): Selezionare e premere **OK** per ascoltare la musica a schermo spento. Premere un tasto qualsiasi per accendere lo schermo.

4. Premere i tasti relativi sul telecomando per eseguire le funzioni disponibili visualizzate sulla barra delle funzioni nella parte inferiore dello schermo del televisore.

Video

Utilizzare questa funzione per guardare video, se disponibili.

1. Selezionare **Media > Video** (Media > Video), quindi premere OK per accedere alla cartella principale dei file di dati.
2. Usare ▲/▼/◄/► per selezionare un video in una cartella di file di dati principale o in una delle sottocartelle allo stesso modo della funzione di visualizzazione delle foto, premere **MENU** per visualizzare il menù video in modalità cartella.
- **Sort** (Ordina): Ordina le cartelle e i video per tipo, data di modifica o nome.
- **Edit** (Modifica): Copia, incolla o elimina un video selezionato.
- **Parser** (Parser): È possibile selezionare **Recursive** (Ricorrente) per visualizzare i video da tutte le sottocartelle di file.

3. Selezionare un video, premere **OK** per riprodurlo e inizierà la riproduzione automatica dal video selezionato. Premere **MENU** per visualizzare il menù video in modalità browser. È possibile riprodurre o mettere in pausa il video, selezionare le diverse modalità di riproduzione, modalità schermo e le impostazioni delle immagini preimpostate, ecc...
4. Premere i tasti relativi sul telecomando per eseguire le funzioni disponibili visualizzate sulla barra delle funzioni nella parte inferiore dello schermo del televisore. Premere il tasto **INFO** per mostrare o rimuovere la barra funzioni.

Video DivX *(* non disponibile in alcuni modelli)*

A PROPOSITO DEI VIDEO DIVX: DivX® è un formato video digitale creato dalla DivX, LLC, un'associata della Rovi Corporation. Questo è un dispositivo ufficiale DivX Certified® che riproduce video DivX. Visitare il sito divx.com per maggiori informazioni e strumenti software per convertire i vostri file in video DivX.

INFORMAZIONI SU DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Questo dispositivo DivX Certified® deve essere registrato per poter riprodurre i film DivX Video-on-Demand (VOD) acquistati.

Come ottenere il codice di registrazione:

- Premere **MENU** sul telecomando.
- Selezionare **Settings > DivX(R) registration** (Impostazioni > Registrazione DivX(R)).
- Premere **OK/►** e il codice di registrazione verrà visualizzato.

Andare su vod.divx.com per ulteriori informazioni su come completare la registrazione.

Come annullare la registrazione del televisore:

Se si desidera annullare la registrazione del televisore,

- premere **MENU** sul telecomando.
- Selezionare **Settings > DivX(R) deregistration** (Impostazioni > Annulla registrazione DivX(R)).
- Premere **OK/►** e un messaggio guiderà attraverso la procedura.

DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD e loghi associati sono marchi commerciali della Rovi Corporation o delle sue associate e sono utilizzati su licenza.

Accesso all'ora

È possibile accedere all'ora dai canali digitali seguendo le istruzioni riportate di seguito.

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Settings > Timer > Clock > Auto synchronization** (Impostazioni> Timer > Orologio > Sincr. autom.).
2. Premere ◄/► per selezionare **On** (Attivo).

Diagnostica sui canali TV digitali

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Settings > Setup > Diagnostics** (Impostazioni > Configurazione > Diagnostica).
2. Premere **OK/►** per visualizzare alcune informazioni relative al segnale dei canali digitali presenti, come intensità del segnale, frequenza, ecc.

Visione in differita

Consente di registrare il programma TV in modo che non si perda la propria parte preferita, anche se si va fuori. Prima di utilizzare la funzione, collegare un dispositivo USB al televisore. Per la prima volta, è necessario effettuare la configurazione del disco per la periferica USB.

Nota: Questa caratteristica è disponibile solo in prodotti selezionati, e, a causa delle limitazioni di rete televisiva specifiche e dei prerequisiti tecnici di ogni nazione, potrebbe non essere disponibile nel

prodotto o nel luogo di installazione. Questa caratteristica potrebbe anche essere bloccata da una rete televisiva a causa della protezione del copyright (contenuto HD, protezione di registrazione). Utilizzare **OPTION** *sul telecomando per controllare se la caratteristica è disponibile sul proprio prodotto.*

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Settings > Setup > Time shift** (Impostazioni > Configurazione > Visione in differita).
2. Premere ◄/► per selezionare **On** (Attivo) per attivare la funzione di visione in differita, quindi premere **EXIT** per chiudere il menù.
3. Premere **OPTION** sul telecomando e selezionare **Time shift** (Visione in differita), quindi premere **OK** per confermare.
4. Seguire le istruzioni sullo schermo per effettuare la configurazione.
5. Dopo che la configurazione del disco è finita, premere **OPTION** e selezionare **Time shift** (Visione in differita).
6. Premere **OK** per visualizzare il menù della visione in differita.
   - Premere il tasto rosso per mettere in pausa l'immagine e avviare la funzione di visione in differita.
   - Premere il tasto rosso per riprodurre la parte registrata.
   - Quando il menu di visione in differita scompare e solo l'ora della visione in differita resta visibile sullo schermo, premere il tasto rosso o **OK** per accedere al menu di visione in differita.
   - Premere il tasto verde per riavvolgere velocemente o il tasto giallo per avanzare velocemente.
   - Premere il pulsante blu per uscire dalla funzione di visione in differita.

Nota:

- *Prima di collegare il dispositivo USB al televisore, assicurarsi di avere eseguito il backup dei dati del dispositivo per evitare che un inatteso malfunzionamento porti alla perdita dei vostri dati importanti.*
- *Si consiglia di utilizzare un dispositivo USB con spazio libero maggiore di 1 GB e velocità del disco superiore a 5 MB/sec.*
- *Maggiore è lo spazio libero sul drive USB per la visione in differita, maggiore è la durata della registrazione.*
- *Se si cambia canale quando la modalità di visione in differita è attiva, compare un messaggio che chiede all'utente di selezionare* **Yes** (Sì) *oppure* **No** (No). *Si può selezionare* **Yes** (Sì) *per uscire dalla funzione di visione in differita ed eseguire il cambio di canale.*

Reimposta negozio

Permette di riportare il televisore alle impostazioni di fabbrica.

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Settings > Setup** (Impostazioni > Configurazione), quindi premere **OK** per confermare.
2. Selezionare **Reset shop** (Reimposta negozio) e premere **OK/►** per confermare.
3. Utilizzare i tasti alfanumerici per immettere la password.
4. Premere ◄/► per selezionare **OK** e premere **OK** per confermare.
5. Il menù di **Initial setup** (Configurazione iniziale) appare. Seguire le istruzioni indicate.

Personalizzazione delle impostazioni di ingresso

È possibile configurare il televisore a seconda delle apparecchiature ad esso collegate.

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Settings > Setup > Input settings** (Impostazioni > Configurazione > Impostazioni d'ingresso).
2. Premere **OK/►** per accedere a **Input settings** (Impostazioni d'ingresso).
3. Premere ▲/▼ per selezionare un connettore a cui è collegata l'apparecchiatura.
4. Premere ◄/► per selezionare il tipo di apparecchiatura collegata al connettore.
5. Premere **MENU** per tornare al menù **Setup** (Configurazione).

Dopo la configurazione, l'etichetta della sorgente selezionata verrà visualizzata dopo il nome del connettore collegato nell'elenco delle sorgenti quando si preme **SOURCE** sul telecomando o **OK** sul televisore.

Nota: Non tutti i modelli hanno il pulsante **OK** *sul dispositivo.*

Utilizzare la guida elettronica alla programmazione

L'EPG è una guida su schermo che mostra il palinsesto televisivo. È possibile navigare, selezionare, visualizzare e registrare i programmi.

1. Premendo **GUIDE** sul telecomando, apparirà il menù **Now and Next EPG** (EPG attuale e successivo), che consente di ottenere informazioni sul programma corrente o successivo in riproduzione su ogni canale. Navigare attraverso i diversi programmi utilizzando i pulsanti di navigazione sul telecomando.
2. Usare i tasti colorati per visualizzare **8 Days EPG** (EPG per 8 giorni).
   - **Prev day** (Red) (Giorno precedente) (Rosso): Visualizza l'EPG del giorno precedente.

- **Next day** (Giorno successivo) (Verde): Visualizza l'EPG del giorno successivo.
- **View detail** (Visualizza dettaglio) (Giallo): Mostra la descrizione del programma visualizzato, se disponibile.
- **Type filter** (Filtro del tipo) (Blu): Filtro della guida dei programmi per i programmi TV digitali.
  - Premere il tasto blu per visualizzare il tipo di programmi e l'elenco dei sottotipi.
  - Navigare attraverso i diversi tipi e sottotipi utilizzando i pulsanti di navigazione sul telecomando.
  - Selezionare uno o più tipi che si desidera evidenziare dalla lista **Type** (Tipo) e premere **OK** per selezionare (o deselezionare). A sinistra del tipo selezionato comparirà un segno di spunta. Quando si seleziona un tipo, vengono selezionati di conseguenza tutti i suoi sottotipi.
  - Inoltre, l'utente può selezionare alcuni sottotipi desiderati senza prima dover selezionare un tipo.
  - Premere il tasto blu per uscire dal tipo e dall'elenco di sottotipi.
  - Dopo aver eseguito il filtraggio, tutti i programmi desiderati della TV digitale saranno evidenziati.
- **Add schedule** (Aggiungi programmazione) (Option): Premere **OPTION** sul telecomando per accedere al menu **Schedule list** (Elenco programmazione). Per dettagli sulla registrazione programmata, consultare la sezione **Elenco programmazione**.

3. Premere **GUIDE/EXIT** per uscire dall'EPG e passare al canale selezionato.

PVR (Personal Video Recorder) (Videoregistratore Personale)

Consente di registrare i programmi TV preferiti. Prima di utilizzare la funzione, collegare un dispositivo USB al televisore.

Nota: Questa caratteristica è disponibile solo in prodotti selezionati, e, a causa delle limitazioni di rete televisiva specifiche e dei prerequisiti tecnici di ogni nazione, potrebbe non essere disponibile nel prodotto o nel luogo di installazione. Questa caratteristica potrebbe anche essere bloccata da una rete televisiva a causa della protezione del copyright (contenuto HD, protezione di registrazione). Utilizzare **OPTION** *sul telecomando per controllare se la caratteristica è disponibile sul proprio prodotto.*

1. Premere **OPTION** sul telecomando e selezionare **Quick access > PVR** (Accesso rapido > PVR).
2. Premere **OK/►** per confermare.
3. Premere:

- il pulsante rosso per avviare la registrazione, il file di registrazione viene archiviato in una cartella che prende il nome dal numero di canale nella cartella PVR in **Media > Video** (Media > Video);
- **▲/▼/◄/►** per regolare la durata della registrazione.
- il tasto verde per interrompere la registrazione manuale; durante il funzionamento normale, la registrazione s'interrompe automaticamente quando la durata della registrazione viene superata.

4. Durante la registrazione, un mini pannello PVR sarà visualizzato sullo schermo per indicare il progresso della registrazione.
5. Per guardare il programma registrato, uscire prima dalla modalità PVR e accedere a **Media > Video** (Media > Video). Selezionare la cartella PVR, quindi selezionare il relativo file registrato. Premere **OK** per riprodurlo. (La procedura è identica se l'utente registra un programma di radio digitale).

Nota:

- *Questa funzione è disponibile solo per canali digitali non criptati. Anche quando è inserita una CICAM (CI o CI+), questa caratteristica non è disponibile per i canali criptati.*
- *Prima di collegare il dispositivo USB all'apparecchio, assicurarsi di aver fatto il back-up dei dati nel dispositivo per evitare la perdita di dati importanti dovuta ad un inatteso malfunzionamento.*
- *Maggiore è lo spazio libero sul drive USB per la funzione PVR, maggiore è la durata della registrazione.*
- *Se si desidera cambiare canale o sorgente di segnale durante la registrazione, memorizzare i dati di registrazione prima di effettuare il cambio di canale o di sorgente.*
- *Il televisore non può riprodurre il file se i parametri del file superano le limitazioni del sistema, se il formato del file non è supportato, se il file è danneggiato e se il file non può essere decodificato.*
- *Non scollegare il dispositivo di memoria USB quando il sistema sta leggendo un file o trasmettendo i dati, altrimenti il sistema o il dispositivo potrebbero esserne danneggiati.*

Lista di programmazione

Questa funzione viene utilizzata per eseguire la registrazione programmata.

1. Premere **OPTION** sul telecomando e selezionare **Quick access > Schedule list** (Accesso rapido > Lista programmazione).

2. Premere **OK** per visualizzare la lista di programmazione.
3. Per aggiungere una programmazione nella lista di programmazione, premere prima il pulsante rosso per visualizzare **Schedule list** (Lista programmazione). Poi,
   - **Channel number** (Numero del canale): usare ◄/► per selezionare il numero del canale.
   - **Start date** (Data inizio): utilizzare i tasti alfanumerici per impostare la data di registrazione.
   - **Start time** (Ora inizio): impostare l'ora di inizio della registrazione.
   - **Stop time** (Ora arresto): impostare l'ora di arresto della registrazione.
   - **Schedule type** (Tipo programmazione):
     • Impostare un **Reminder** (Promemoria) per essere avvisati che è possibile passare alla trasmissione programmata quando giunge l'ora impostata. Se non è stata eseguita nessuna operazione al giungere dell'ora impostata, la finestra di dialogo scomparirà e nessun altra operazione sarà eseguita.
     • Impostare **Record** (Registra) per controllare se si desidera veramente avviare la registrazione programmata al giungere dell'ora impostata. Se non è stata eseguita alcuna operazione al giungere dell'ora impostata, la registrazione programmata comincerà automaticamente.
   - **Repeat type** (Tipo ripetizione): consente di impostare diverse modalità di ripetizione della registrazione.
4. Premere ▲/▼/◄/► per selezionare **Add** (Aggiungi), quindi premere **OK** per aggiungere la programmazione impostata nella vostra lista di programmazione.
5. Premere il tasto rosso per ripetere le procedure sopra riportate per aggiungere un altro programma.
6. Se si desidera modificare o cancellare un programma, selezionarlo e premere **OK** per confermare.
7. Premere **EXIT** per chiudere il menù.

Rete

Connessione di rete

È possibile impostare il televisore in modo che possa accedere a Internet tramite la rete locale (LAN) utilizzando una connessione cablata o senza fili.

Connessione a una rete cablata

Il televisore può essere connesso alla rete locale tramite cavo in tre modi:

• È possibile collegare il televisore alla rete locale collegando la porta LAN sul vostro televisore ad un modem esterno tramite un cavo Cat 5.

• È possibile collegare il televisore alla rete locale collegando la porta LAN sul vostro televisore a un IP Sharer connesso a un modem esterno. Utilizzare un cavo Cat 5 per il collegamento.

• A seconda di come la rete è configurata, è possibile collegare il televisore alla rete locale collegando la porta LAN sul televisore direttamente a una presa di rete a muro utilizzando un cavo Cat 5. Si noti che la presa a muro deve essere connessa a un modem o router altrove nell'abitazione.

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Network > Network Settings > Internet connection** (Rete > Impostazioni di rete > Connessione internet). Premere ◄/► per selezionare **On** (Attivo).
2. Premere ▲/▼ per selezionare **Interface** (Interfaccia), poi impostare ◄/► su **Ethernet** (Ethernet) per selezionare una connessione via cavo.
3. Premere ▲/▼ per selezionare **Connection test** (Test di connessione), premere poi **OK/►** per controllare la connettività a internet. Se non funziona, seguire il passaggio 4 di seguito.
4. **Network > Network Settings > IP setting** (Rete > Impostazioni di rete > Impostazione IP), quindi premere **OK/►** per entrare nel menù **IP setting** (Impostazione IP). **Address type** (Tipo di indirizzo) può essere impostato su **Auto** (Auto) o **Manual** (Manuale).
   - Selezionare **Auto** (Auto) se si desidera che il televisore acquisisca e inserisca automaticamente l'indirizzo IP necessario.
   - Selezionare **Manual** (Manuale) se si desidera inserire manualmente l'indirizzo IP, poi:
     • Premere ▼ per passare al primo campo da compilare.
     • Inserire i valori **IP address** (Indirizzo IP), **Subnet mask** (Maschera di sottorete), **Default gateway** (Gateway predefinito), **Primary DNS** (DNS primario) e **Secondary DNS** (DNS secondario). Utilizzare i tasti alfanumerici per immettere numeri e i tasti freccia per spostarsi da un campo di immissione all'altro.
   - Quando **Auto** (Auto) o **Manual IP setting** (Configurazione IP manuale) è completata, premere **MENU** per tornare indietro, premere ▲/▼ per selezionare **Connection test** (Test di connessione), poi premere **OK/►** per controllare di nuovo la **Internet connectivity** (Connettività a internet).
5. Se si desiderano informazioni sulla connessione attuale, come **Interface** (Interfaccia), **Address type** (Tipo di indirizzo), **IP address** (indirizzo IP), ecc., selezionare **Network > Network settings > Information** (Rete > Impostazioni di Rete > Informazioni), poi premere **OK/►**.

Connessione a una rete senza fili

Per collegare il proprio televisore alla rete in modo wireless, è necessario un router o un modem wireless e un adattatore Wireless LAN (alcuni modelli di TV sono dotati di un adattatore LAN integrato). Collegare l'adattatore USB senza fili ad elevato guadagno Wireless (dongle USB) in dotazione con la TV alla porta **USB 1** del televisore.

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Network > Network Settings > Internet connection** (Rete > Impostazioni di rete > Connessione internet). Premere ◄/► per selezionare **On** (Attivo).
2. Premere ▲/▼ per selezionare **Interface** (Interfaccia), poi impostare ◄/► su **Wireless** (Senza fili) per selezionare la connessione wireless.
3. Premere ▲/▼ per selezionare **Wireless setting** (Configurazione wireless) e premere **OK/►** per confermare.
4. É possibile configurare la connessione di rete wireless in tre modi: a) o b) o c).
   - **a) Scansione**
     - Premere ▲/▼ per selezionare **Scan** (Scansione), poi premere **OK/►**. Il televisore cercherà tutti i punti di accesso a portata e li mostrerà sullo schermo.
     - Premere ▲/▼ per selezionare uno dei punti di accesso disponibili, poi premere **OK/►** per collegare il televisore.

     Nota:
     - *Se si seleziona un punto di accesso protetto, è necessario inserire la relativa password. Premere* **OK** *sul telecomando per visualizzare la tastiera virtuale che consente di inserire la password.*
     - *Questo apparecchio è in grado di memorizzare i punti di accesso disponibili per garantire la connessione alla rete ogni volta che il televisore viene acceso.*
   - **b) Manuale**
     Premere ▲/▼ per selezionare **Manual** (Manuale), poi premere **OK/►**, verrà richiesto di inserire l'SSID corretto di un router wireless disponibile per configurare la connessione.
   - **c) Automatico**
     Se l'AP (Punto di Accesso) supporta l'WPS (Configurazione Wi-Fi Protetta), ci si può connettere tramite PIN (Personal Identification Number) o PBC (Configurazione tramite pulsante). WPS configura automaticamente l'SSID e la chiave WPA in entrambe le modalità.

     Premere ▲/▼ per selezionare **Auto** (Auto) e premere **OK/►** per confermare.
     - **PIN**: Selezionare **PIN** e premere **OK/►** per confermare. Scegliere un codice PIN casuale. Assicurarsi che questo codice venga installato nel punto di accesso. (Per le procedure, consultare il manuale del router.) Premere **OK/►** di nuovo per configurare la connessione.
     - **PBC** (Configurazione tramite pulsante): Se il router dispone di un pulsante PBC, selezionare **PBC** (Configurazione tramite pulsante), quindi premere **OK/►** per confermare. Premere il pulsante PBC sul router entro 2 minuti dopo aver premuto di nuovo **OK/►**. Il televisore acquisirà in automatico tutti i valori di impostazione di rete di cui ha bisogno e si connetterà alla rete.
5. Per controllare la connettività a internet, seguire le istruzioni ai passaggi 3 e 4 della sezione precedente **Connessione a una rete cablata**.
6. Per le informazioni sulla connessione attuale, seguire le istruzioni al passaggio 5 della sezione precedente **Connessione a una rete cablata**.

Telecomando TV

Questa funzione consente di trasformare un dispositivo smart in un telecomando sofisticato, con più caratteristiche rispetto al normale telecomando TV. É possibile controllare il televisore attraverso il dispositivo smart.

1. Selezionare **Network > TV Remote** (Rete> Telecomando TV), poi premere **OK** per entrare nel menu **TV Remote** (Telecomando TV). Compariranno i dettagli per scaricare l'applicazione TV Remote e altre informazioni.

Le istruzioni seguenti sono basate sull'esempio di un laptop.

2. Scaricare e installare sul laptop la corretta applicazione TV Remote per computer portatili.
3. Assicurarsi che il laptop e il televisore siano connessi alla stessa rete LAN (local area network) o sullo stesso segmento di rete.
4. Avviare l'applicazione TV Remote dal laptop. L'applicazione cercherà e comunicherà automaticamente con il televisore per abilitare la funzione di telecomando TV.
5. Dopo che il televisore e il laptop sono collegati come descritto al passaggio 4, sarà possibile utilizzare le funzioni addizionali dell'applicazione TV Remote.
6. Per interrompere la funzione di telecomando TV, premere **EXIT** sul telecomando.

DLNA (Condividi e vedi)

Nota: Questo manuale copre i prodotti con la funzione **Share & see** (Condividi e vedi) *o* **DLNA** (DLNA). **Share & see** (Condividi & vedi) *è compatibile con DLNA.*

Collegamento al PC

Assicurarsi di impostare prima di tutto una connessione via cavo o wireless dal proprio televisore ad un router. Quindi, collegare il PC al router tramite un cavo di rete o in modalità senza fili. Assicurarsi anche che **Network > Network Settings > Internet Connection** (Rete > Impostazioni di rete > Collegamento a internet) sia impostato su **On** (Attivo) e che il firewall del computer non blocchi la connessione.

Abilitare la funzione DLNA

Selezionare **Network > DLNA** (Rete > DLNA) e impostare su **On** (Attivo).

Seguendo i passi indicati qui di seguito sarà possibile visualizzare i video registrati, le immagini e la musica salvati sul PC.

Aggiungere contenuti multimediali dal PC per la condivisione

Installare un media server DLNA sul computer. Il server semplice e comodo da installare è Microsoft Windows Media Player 11 e successivi. Seguire queste istruzioni per consentire al televisore di accedere a file prescelti sul PC.

1. Aprire Microsoft Windows Media Player 11.
- Selezionare **Library > Media Sharing** (Libreria > Condivisione media).
- Inserire il segno di spunta nella casella **Share my media to** (Condividi media su).
- Selezionare l'icona del televisore collegato al PC.
- Selezionare **Allow** (Consenti) per consentire al televisore di accedere al computer, quindi selezionare **OK** per attivare l'accesso.

Nota: Utilizzare il tasto **Settings** (Impostazioni) *per personalizzare le impostazioni desiderate.*

2.
- Selezionare **Library > Add to Library** (Libreria > Aggiungi alla libreria).
- Selezionare le cartelle personali o le cartelle di altri utenti, alle quali è possibile accedere, per la condivisione.
- Selezionare **Add** (Aggiungi) e premere **OK** per abilitare la vostra aggiunta.

Applicazione DLNA

Selezionare **Media** (Media) nel menù principale e premere **OK** per accedere al centro multimediale. Quindi sarà possibile vedere foto, ascoltare musica o guardare video che sono archiviati sul computer.

Nota:
- *Se il* **DLNA** (DLNA) *è attivo, il televisore visualizzerà l'elenco dei server DLNA disponibili che sono selezionabili nella rete locale.*
- Formati di file supportati:

  Foto: JPEG
  Musica: LPCM
  Video: MPEG2

HbbTV

HbbTV (Hybrid broadcast broadband TV) è un servizio offerto da alcune emittenti, disponibile solo su alcuni canali della TV digitale. HbbTV offre la televisione interattiva attraverso le trasmissioni via etere e internet a banda larga. Queste caratteristiche interattive si aggiungono e arricchiscono i programmi digitali regolari, e includono servizi come teletext digitale, guide elettroniche ai programmi, giochi, votazioni, informazioni specifiche sul programma attuale, pubblicità interattiva, riviste d'informazione, catch-up TV, ecc.

Esistono due modalità:

- In modalità di trasmissione via etere, il televisore non ha bisogno di essere collegato a internet. Sarà possibile ricevere i servizi HbbTV mentre si guarda il programma, oltre a informazioni specifiche e aggiuntive relative al programma stesso. Una spia sullo schermo (un pulsante rosso ad esempio), inviterà a premere il pulsante rosso del telecomando per accedere al servizio.

  La figura 6 (fonte: ETSI) illustra quest'esempio.

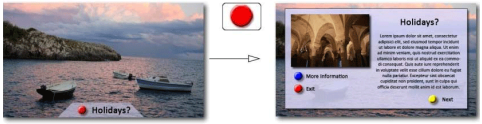


Figura 6

- In modalità banda larga, il televisore deve essere collegato a internet. Oltre a guardare il programma trasmesso, sarà possibile accedere agli stessi servizi offerti dalla modalità trasmissione e a molti altri servizi interattivi via internet come VOD (Video On Demand) o catch-up TV.

  La figura 7 (fonte: ETSI) illustra quest'esempio.

Figura 7

Per utilizzare appieno HbbTV è necessario connettere il televisore a internet (consultare la sezione **Connessione alla rete**).

Nota: Non è possibile scaricare file sul televisore con questa funzione.

Accesso a HbbTV

1. Premere **MENU** sul telecomando, poi selezionare **Settings > HbbTV mode** (Impostazioni > modalità HbbTV).

2. Premere ◄/► per selezionare **On** (Attivo).
3. Se ci si sintonizza su un canale della TV digitale che offre HbbTV, ciò verrà segnalato da un'indicazione sullo schermo (normalmente un pulsante rosso, ma possono essere usati anche altri colori). Premere il **tasto colorato** indicato per aprire le pagine interattive.
4. Usare ▲/▼/◄/► e i tasti colorati per navigare tra le pagine HbbTV e premere **OK** per confermare.

Disattivazione HbbTV

Per evitare disturbi causati dai test di trasmissione HbbTV è possibile spegnere la funzione HbbTV:

1. Selezionare **Menu > Settings > HbbTV mode** (Menu > Impostazioni > modalità HbbTV).
2. Poi premere ◄/► per selezionare **Off** (Disattiva).

Smart TV

Consente di utilizzare applicazioni internet (App) e di visitare siti internet appositamente adattati per questo televisore. È possibile controllare le applicazioni col telecomando del televisore.

ATTENZIONE:

- Configurare le impostazioni della rete prima di utilizzare **Smart TV** (Smart TV).
- In base alle condizioni della propria rete, potrebbero essere possibili tempi di risposta lunghi e/o interruzioni.
- Se si verificano problemi durante l'uso di un'applicazione, si prega di contattare il fornitore di contenuti.
- A seconda delle circostanze del fornitore di contenuti, gli aggiornamenti per una applicazione o l'applicazione stessa potrebbero essere sospesi.
- In base alle norme del proprio paese, alcune applicazioni potrebbero essere limitate nella loro funzionalità o non essere supportate.

Accesso alla applicazioni Smart TV (Apps)

1. Selezionare **Smart TV** (Smart TV) nel menù principale e premere **OK** per visualizzare la pagina principale Smart TV. I servizi App dipendono dal paese. Selezionare **Country** (Paese), quindi premere ▲/▼ per visualizzare tutte le opzioni di paese disponibili e premere **OK** per confermare. Quindi selezionare il tasto "Home" e premere **OK** per tornare alla home page della smart TV.

Utilizzo della scorciatoia: Premere **Smart TV** sul telecomando per visualizzare direttamente la pagina principale della Smart TV.

2. Utilizzare ▲/▼/◄/► per selezionare un'applicazione e premere **OK** per accedervi.
3. La navigazione internet è disponibile con l'applicazione del portale Smart TV. Vi si può accedere attraverso l'icona sul portale o tramite il tasto verde quando la pagina del portale TV è visualizzata.

Nota: Poiché la connessione a internet necessita di tempo, raccomandiamo di attendere alcuni minuti prima di usare la funzione Smart TV dopo l'attivazione del televisore dallo standby.

Come utilizzare Skype sul tuo televisore

Effettua una chiamata o una videochiamata con Skyper sul tuo televisore.

O Reso possibile grazie a Smart TV - per portare funzionalità utili e divertenti dal web direttamente sul tuo televisore.

Acquista prima una webcam

Per utilizzare la funzionalità plugged into Skype è necessaria una delle seguenti webcam:

- FREETALK TALK-7291. Visita http://freetalk.me/TALK-7291 per maggiori informazioni e per effettuare l'ordine.
- TV Webcam HD ICAM-H01A. Contatta il tuo rivenditore per maggiori informazioni e per effettuare l'ordine.

Nota

- Questo televisore è compatibile solo con le webcam elencate qui sopra e non funziona con altre webcam.

Come accedere a Skype dal tuo televisore

- Accendere la TV e quindi collegare la webcam alla TV.
- Entrare nel portale Smart TV, poi selezionare ed entrare in Skype.

Come aggiornare Skype sul tuo televisore

- Skype non può essere aggiornato singolarmente, ma solo insieme al software del televisore.
- Il software del televisore può essere aggiornato tramite USB o Internet. Quando la TV è connessa a internet, verrete informati che c'è un aggiornamento disponibile per il software della vostra TV.

Note

- Collega la webcam direttamente al televisore e non attraverso un hub USB.
- Se la webcam non funziona correttamente, spegni il televisore, riaccendilo e poi avvia di nuovo Skype.
- Skype non è attivo quando il televisore è spento.
- Un ambiente rumoroso potrebbe influenzare negativamente la qualità della voce.
- L'uso di una rete senza fili può compromettere la qualità della chiamata.
- L'uso del software Skype è soggetto al contratto di licenza con l'utente finale di Skype (skype.com/legal/eula), le condizioni d'uso di Skype (skype.com/legal/tos) e le norme sulla privacy di Skype (skype.com/legal/privacy/general).
- Per informazioni sull'utilizzo di Skype, visita il sito skype.com.
- È necessario configurare la rete prima di utilizzare

Italiano

Skype sul televisore.
- Sentirai squillare quando qualcuno ti chiama mentre stai usando Skype.
- Acquista e utilizza solo la videocamera del produttore indicato. Telecamere di altri produttori sono incompatibili con il tuo televisore.

Le chiamate d'emergenza non sono possibili con Skype

Skype non sostituisce il telefono tradizionale e non può essere utilizzato per effettuare chiamate d'emergenza.

Skype è un marchio registrato di Skype Limited o di aziende correlate.
Questo prodotto/applicazione non è stato approvato da Skype Limited, Skype Communications S.a.r.l. o sue altre aziende correlate.

Questo prodotto include SkypeKit Versione [4.5]
Copyright 2003-2013, Skype Limited
Brevetti in corso di registrazione
Skype e i relativi marchi e loghi sono marchi di Skype Limited.

Altre informazioni

Password nel Parental Control

- La password predefinita è 1234. Si può cambiare con una nuova.
- La super password è 0423. Se si dimentica il codice, inserire la super password per annullare eventuali codici esistenti.

Risoluzione dei problemi

Consultare la lista seguente prima di richiedere assistenza.

Non c'è né audio né video.
- Assicurarsi che la spina sia correttamente inserita nella presa di corrente.
- Assicurarsi che il tipo sorgente sia impostato correttamente.
- Assicurarsi che l'antenna sia collegata correttamente.
- Assicurarsi che il volume non sia impostato al minimo o che l'audio non sia stato disattivato.
- Assicurarsi che le cuffie non siano collegate.
- Il televisore può ricevere un segnale diverso da quello delle emittenti televisive.

L'immagine non è chiara.
- Assicurarsi che il cavo dell'antenna sia collegato correttamente.
- Verificare che il segnale TV è ricevuto in modo corretto.
- Una scarsa qualità dell'immagine può verificarsi con una videocamera VHS, una videocamera digitale o un'altra periferica collegata contemporaneamente. Spegnete una delle altre periferiche.
- L'effetto "fantasma" o la doppia immagine potrebbero essere causati da un'ostruzione dell'antenna dovuta ad edifici alti o a colline. Utilizzare un'antenna direzionale può migliorare la qualità dell'immagine.
- Le linee puntate orizzontali mostrate nell'immagine possono essere causate da interferenze elettriche, per esempio di asciugacapelli, luci al neon vicine, ecc.. Spegnere o rimuovere tali dispositivi.

L'immagine è troppo scura, troppo luminosa o con dei colori troppo forti.
- Controllare la regolazione del colore.
- Controllate le impostazioni della luminosità.
- Controllare la funzione della nitidezza.

Il telecomando non funziona.
- Controllare le batterie del telecomando.
- Assicurarsi che la finestra del sensore per il telecomando sul lato frontale del televisore non sia esposta a una forte luce fluorescente.
- Pulire la finestra del sensore per il telecomando sul lato frontale del televisore con un panno morbido.

Se i suggerimenti sopra elencati non risolvono il problema tecnico, consultare il certificato di garanzia per le informazioni sul servizio riparazioni.

Specifiche del televisore

Trasmissione TV	PAL/SECAM BG/DK/I/LL'
Ricezione canali	VHF/UHF/via cavo
Tipo di sintonizzatore	A sintesi di frequenza

Condizioni di funzionamento

Temperatura 5°C - 35°C (41°F - 95°F)
Umidità 20 - 80% (senza condensa)

Condizioni di conservazione

Temperatura -15°C - 45°C (5°F - 113°F)
Umidità 10 - 90% (senza condensa)

Avviso OSS

Questo prodotto utilizza alcuni programmi software che sono distribuiti sotto il Gruppo Indipendente JPEG.
Questo prodotto utilizza alcuni programmi software che sono distribuiti sotto il Progetto Freetype.
Questo prodotto utilizza alcuni programmi software che sono distribuiti sotto il Progetto OpenSSL.
Questo prodotto utilizza alcuni programmi software che sono distribuiti su licenza zlib.
Questo prodotto utilizza alcuni programmi software UNICOD che sono distribuiti su licenza Open source IBM.
Questo prodotto utilizza alcuni programmi software libpng che sono distribuiti su licenza Open source Certificata OSI.

Questo prodotto utilizza programmi software Expat, Libcurl, c-ares che sono distribuiti su licenza MIT. Questo prodotto utilizza alcuni programmi software che sono distribuiti sotto GPL/LGPL.
Software GPL: Linux Kernel, Busybox, SquashFS, mtd-utils, e2fsprogs, BlueZ, Dbus, Glib, NTFS-3G Read/Write Driver, samba, iconv, Linux File System FTA.
Software LGPL: DFB, SAWMAN, ALSA.

[Dichiarazione legale] di TCL - costruttore di questo televisore. Viste le diverse funzionalità dei prodotti con servizi Smart TV, così come le limitazioni nel contenuto disponibile, alcune caratteristiche, applicazioni e servizi potrebbero non essere disponibili su tutti i dispositivi in tutti i territori. Alcune caratteristiche su Smart TV possono anche richiedere dispositivi periferici addizionali o abbonamenti che vengono venduti separatamente. Visitare il nostro sito web per maggiori informazioni su dispositivi specifici e sulla disponibilità di contenuti. I servizi e la disponibilità di contenuti attraverso la Smart TV sono soggetti a modifiche periodiche senza preavviso.

Tutti i contenuti e servizi accessibili attraverso questo dispositivo appartengono a terze parti e sono protetti da diritti, brevetti marchi e/o altre leggi sulla proprietà intellettuale. Tali contenuti e servizi sono forniti solamente per l'uso non commerciale. Non è consentito utilizzare contenuti o servizi in modi non autorizzati dai relativi proprietari o fornitori del servizio. Senza limitazione in quanto segue, se non espressamente autorizzato dal proprietario del contenuto o fornitore del servizio, non è possibile modificare, copiare, ripubblicare, caricare in rete, postare, trasmettere, tradurre, vendere, utilizzare per la creazione di altri lavori, divulgare o distribuire in nessun modo o mezzo nessun contenuto o servizio visualizzato attraverso questo dispositivo.

SI PRENDE ESPRESSAMENTE ATTO E SI ACCETTA CHE L'USO DI QUESTO DISPOSITIVO È A PROPRIO RISCHIO E CHE IL RISCHIO RIGUARDANTE QUALITÀ, PRESTAZIONI E PRECISIONE SODDISFACENTI RICADE TOTALMENTE SULL'UTENTE. IL DISPOSITIVO E I CONTENUTI E I SERVIZI DI TERZE PARTI SONO FORNITI "COME SONO" SENZA GARANZIA ALCUNA, NÉ ESPRESSA NÉ IMPLICITA. TCL ESCLUDE ESPRESSAMENTE OGNI GARANZIA E OBBLIGAZIONE ESPRESSA O IMPLICITA RELATIVAMENTE AL DISPOSITIVO E A QUALSIASI CONTENUTO O SERVIZIO, INCLUSE, A TITOLI ESEMPLIFICATIVO, GARANZIE DI COMMERCIABILITÀ, DI QUALITÀ SODDISFACENTE, DI IDONEITÀ DEL PRODOTTO A SODDISFARE UNO SCOPO SPECIFICO, DI PRECISIONE, DI INTRATTENIMENTO TRANQUILLO O DI NON VIOLAZIONE DEI DIRITTI DI TERZI. TCL NON GARANTISCE LA PRECISIONE, LA VALIDITÀ, L'ATTUALITÀ, LA LEGALITÀ O LA COMPLETEZZA DI NESSUN CONTENUTO O SERVIZIO RESO DISPONIBILE ATTRAVERSO QUESTO DISPOSITIVO E NON GARANTISCE CHE IL DISPOSITIVO, I CONTENUTI O I SERVIZI SODDISFINO LE ESIGENZE DELL'UTENTE O CHE IL FUNZIONAMENTO DEL DISPOSITIVO O DEI SERVIZI SIA ININTERROTTO O ESENTE DA ERRORI. IN NESSUNA CIRCOSTANZA, NEPPURE PER NEGLIGENZA, TCL SARÀ RESPONSABILE, IN RAGIONE O TORTO, PER QUALSIASI DANNO DIRETTO, INDIRETTO, ACCIDENTALE, PARTICOLARE O CONSEGUENTE, SPESE LEGALI, SPESE, O ALTRI DANNI CHE EMERGANO O SIANO IN CONNESIONE CON INFORMAZIONI CONTENUTE O COME RISULTATO DELL'USO DEL DISPOSITIVIO, O QUALSIASI CONTENUTO O SERVIZIO A CUI SI ACCEDE, ANCHE SE LA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI ERA STATA COMUNICATA.

Servizi di terze parti possono essere modificati, sospesi, rimossi, conclusi o interrotti, o l'accesso può essere disabilitato in qualsiasi momento, senza preavviso, e TCL (produttore di televisori di marca Thomson) non rilascia alcuna dichiarazione o garanzia che qualsiasi contenuto o servizio rimarrà a disposizione per qualsiasi periodo di tempo. Contenuto e servizi sono trasmessi da terze parti per mezzo di reti e dispositivi di trasmissioni che non sono al di fuori del controllo di TCL. Senza limitare il carattere generale della presente esclusione di responsabilità, TCL declina espressamente ogni responsabilità per qualsiasi cambiamento, interruzione, disattivazione, rimozione, o sospensione di qualsiasi contenuto o servizio reso disponibile attraverso questo dispositivo. TCL può imporre limiti all'uso o all'accesso di certi servizi o contenuti, in ogni caso e senza preavviso né responsabilità. TCL non è neppure responsabile per il servizio clienti relativo al contenuto o ai servizi. Ogni domanda o richiesta in merito ad assistenza relativa a contenuti o servizi dovrà essere inoltrata direttamente al rispettivo fornitore di contenuti e servizi.

SRS TruSurround HD è un marchio di SRS Labs, Inc. La tecnologia TruSurround HD è registrata su licenza di SRS Labs, Inc.

SRS TruSurround HD™ crea una esperienza audio surround coinvolgente, ricca di funzionalità da due altoparlanti, con bassi ricchi, dettagli ad alta frequenza e dialogo chiaro.